

VE200R

Receptor Cat 5 VGA/Audio/RS-232 con salida dual (1280 x 1024 a 200 m)



El Receptor de audio/vídeo VE200R se conecta a un transmisor* para aumentar las señales hasta 200 metros desde la fuente mediante un cable Cat 5e.

Unidades transmisoras compatibles:

Duplicador (splitter) de audio/vídeo Cat 5 de 4 puertos VS1504

Duplicador (splitter) de audio/vídeo Cat 5 de 8 puertos VS1508

El Sistema extensor de audio/vídeo [VE200](#) es ideal para instalaciones donde la pantalla tiene que estar a la vista del público, pero el equipo del sistema puede estar a buen recaudo. El Sistema extensor también es útil para fines de control y de seguridad, donde se puede tener la unidad del sistema en un área segura mientras que la pantalla se encuentra en un área adecuada para su visualización.

Otras aplicaciones útiles para el Sistema extensor de audio/vídeo [VE200](#) incluyen:

- Finanzas: Pantalla remota con la información del mercado de valores.
- Educación: Pantalla remota para conferencias y clases en aulas y salones de clase.
- Negocios: Para mostrar remotamente las ubicaciones de salas auxiliares; videoconferencias y demostraciones.

Características

- Transmission distance up to 200 m*
- High-quality video – up to 1920x1200@60Hz at 30 m, 1600x1200@60Hz at 150 m, 1280x1024@60Hz at 200 m
- Audio and serial enabled
- Supports dual outputs
- Two gain control modes for sharpest picture quality
- Video gain and compensation adjustable via OSD
- IR receiver for quick and easy video quality adjustment
- IR remote control for screen on/off and video adjustment at remote site
- Automatic and adjustable gain control – adjust signal strength to compensate for distance
- Provide a RS-232 channel for selection**
- Follows VESA FDMI mount standard
- Supports DDC for the local monitor
- Supports VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, WUXGA and multisync monitors

*1. When combined in an installation with ATEN's [VB552](#) (VGA Over Cat5 Repeater + Audio) can extend distance up to 450 m

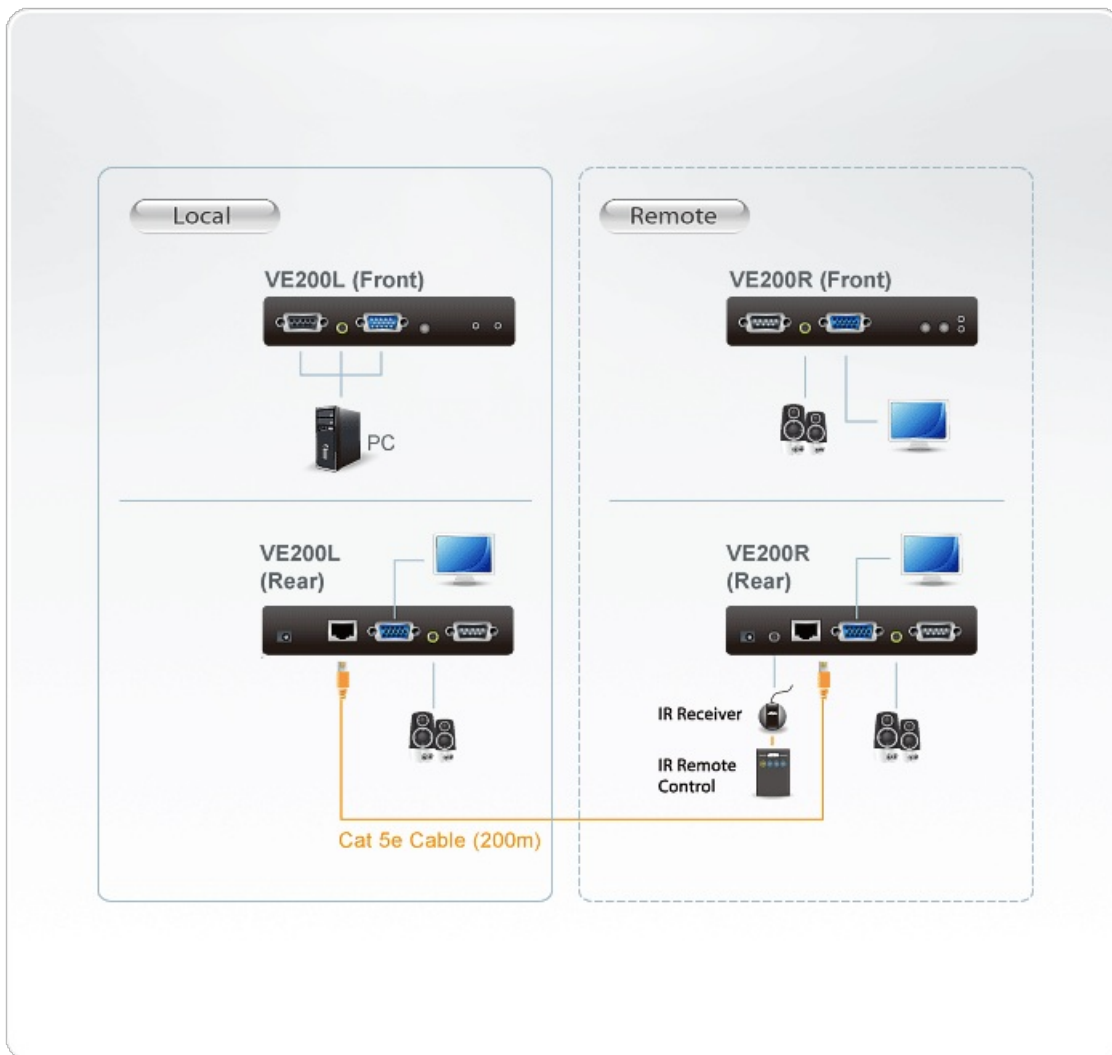
2. VE200R can also be combined in an installation with the ATEN's Media Distribution Solution. For further details, please go to our website www.aten.com

** Only one RS-232 channel can be selected at a time

Especificaciones

Salida de vídeo	
Interfaces	2 x HDB-15 hembra (Azul)
Impedancia	75 Ω
Vídeo	
Ancho de banda máx.	300 MHz
Resoluciones/Distancia máximas	Hasta 1920 x 1200 a 30 m; 1600 x 1200 a 150 m
Salidas de audio	
Interfaces	2 x Conector hembra miniestéreo (Verde)
Control	
RS-232	2 x DB-9 macho (Negro)
Conectores	
Alimentación	1 x Conector de CC (Negro)
Consumo de energía	DC5.3V:3.65W:17BTU/h Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0-50°C
Temperatura de almacenamiento	-20 - 60°C
Humedad	HR del 0 - 80% Sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Metal
Peso	0.35 kg (0.77 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	13.90 x 8.80 x 2.86 cm (5.47 x 3.46 x 1.13 in.)
Lote de caja de cartón	5 unidades
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.

Diagrama



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.